

URSA SECO SDV PLUS



Hoch feuchtevariable Dampfbremse und Konvektionssperre

Bauaufsichtlich
zugelassen nach
DIN 68800-2

Eigenschaften:

- Polyamidfolie, einseitig mit Spezialvlies aus Polypropylen kaschiert
- Hoch feuchtevariabel
- Hochreißfest
- Hellgrün, transluzent, mit Verlegehinweisen und Strichmarkierung
- Luftdicht in der Fläche
- Europäisch Technische Bewertung ETA-23/0511 nach EAD 030271-00-0605

Anwendungsgebiete:

Als feuchtevariable Dampfbremse nach DIN 4108, Teil 3 und Konvektionssperre nach DIN 4108, Teil 7, insbesondere bei folgenden Holzgefachkonstruktionen:

- nach außen diffusionsoffen
- nach außen diffusionsdicht (z.B. Metalleindeckung oder Abdichtung auf Schalung) gemäß DIN 68800-2 in Verbindung mit ETA -23/0511

in Verbindung mit den URSA SECO Systemkomponenten

Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Material	Polyamidfolie, einseitig mit PP-Vlies kaschiert, hochreißfest		
s_d -Wert	$0,2 \leq s_d \leq 20,0$ (feuchtevariabel) *)	m	DIN EN ISO 12572
Dicke	ca. 0,28	mm	DIN EN 1849-2
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1		DIN EN 1928
Euroklasse	E		DIN EN 13501-1
Zugfestigkeit längs / quer	≥ 120 / ≥ 100	N/5 cm	DIN EN 12311-2
Dehnung längs / quer	≥ 30 / ≥ 25	%	DIN EN 12311-2
Nagelausreißfestigkeit	≥ 60	N	DIN EN 12310-1
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +80	°C	
Lichtbeständigkeit	vor dauerhafter direkter Sonneneinstrahlung schützen		
Farbe	hellgrün		
Flächengewicht	ca. 70	g/m ²	DIN EN 1849-2
Rollengewicht	ca. 4,7 / ca. 2,5	kg	

*) Der feuchtevariable s_d -Wert kann bei einem Berechnungsprogramm des gekoppelten Wärme- und Feuchtetransports genutzt werden. Genauere Angaben sind der Europäischen Technischen Bewertung ETA-23/0511 zu entnehmen. Bei der Berechnung nach einem statischen Verfahren, z.B. dem Glaserverfahren, ist ein fester s_d -Wert von 11 m zu verwenden.

Breite	Länge	Inhalt	Anzahl	Inhalt
1500 mm	40 m	60 m ² /Rolle	42 Rollen/Palette	2520 m ² /Palette
1500 mm	20 m	30 m ² /Rolle	63 Rollen/Palette	1890 m ² /Palette

Informationen zur Leistungserklärung (DoP) gemäß EU-Bauproduktenverordnung (Bau PVO) finden Sie unter <https://dop.ursa.com/>.

Die technischen Informationen geben unseren derzeitigen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Die beschriebenen Einsatzbereiche können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung.

Managementsystem nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 50001 zertifiziert.

URSA Deutschland GmbH, Fuggerstr. 1d, D-04158 Leipzig, E-Mail: info@ursa.de, www.ursa.de, Telefon 034202-85199